



TITLE:

表紙ほか

AUTHOR(S):

CITATION:

表紙ほか. 音声科学研究 1973, 7

ISSUE DATE:

1973

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/52592>

RIGHT:

STUDIA PHONOLOGICA

音 声 科 学 研 究

VII

INSTITUTION FOR PHONETIC SCIENCES
UNIVERSITY OF KYOTO

1973

COMMITTEE OF STUDIA PHONOLOGICA

Editor Masanori MORIMOTO, Professor of Oto-rhino-laryngology
Tamaki OGAWA, Professor of Chinese
Toshiyuki SAKAI, Professor of Information Science

Assistant Editor Tatsuo NISHIDA, Professor of Linguistics
Sei NAKAZIMA, Professor of Psychology
Nobuhiko ISSHIKI, Instructor of Oto-rhino-laryngology
Yasuo KOIKE, Assistant of Oto-rhino-laryngology
Koh-ichi TABATA, Assistant Professor of Information Science

INSTITUTION FOR PHONETIC SCIENCES

University of Kyoto

Editorial Office

c/o Department of Linguistics
University of Kyoto
Kyoto, Japan

Business Office

c/o Department of Psychology
University of Kyoto
Kyoto, Japan

Please address all correspondence to the business office.

Contents

A Comparative Study of the Speech Development of Japanese and American Children (Part Five)—Preparation for the Syntacticization Process—	Sei NAKAZIMA..... 1
Application of Some Acoustic Measures for the Evaluation of Laryngeal Dysfunction.....	Yasuo KOIKE.....17
Lungs of Singers.	Hiroshi OKAMURA.....24
Multivariate Statistical Analysis of Japanese VCV Utterances.....	Koh-ichi TABATA Toshiyuki SAKAI31
Periodicals, Books and Papers received.	55

Periodicals, Books and Papers received

Periodicals

- Acta Universitatis Carolinae, Philologica. 1, 1972.
- Annual Bulletin, Research Institute of Logopedics and Phoniatrics, University of Tokyo. No. 6, 1972—No. 7 1973.
- Annual Reports of the Primate Research Institute, Kyoto University. Vol. 2, 1972.
- Beiträge zur deutschen Literatur, Sophia Universität. Nummer 9, 1972.
- Bulletin de l'Institut de Phonétique de Grenoble. Vol. I, 1972.
- Bulletin of the Institute of Language Teaching, Waseda University. 11, 1972.
- Die deutsche Literatur. 50-51, 1973.
- dsh Abstracts. Vol. XII, No. 4, 1972—Vol. XIII, No. 3, 1973.
- Electrical Communication Laboratories Technical Journal. Vol. 21, No. 12, 1972—Vol. 22, No. 9, 1973.
- IBM Journal of Research and Development. Vol. 16, No. 5, 1972—Vol. 17, No. 4, 1973.
- IBM Systems Journal. Vol. 11, No. 4, 1972—Vol. 12, No. 3, 1973.
- Journal of the International Phonetic Association. Vol. 2, No. 2, 1972—Vol. 3, No. 1, 1973.
- Kratylos. Jahrgang XV, Heft 2, 1970—Jahrgang XVI, Heft 1, 1971.
- KTH, Speech Research Summary Report. 1972.
- KTH, Speech Transmission Laboratory, Quarterly Report. 4, 1972-1, 1973.
- Lenguaje y Ciencias. Vol. XII, Nos. 2/3, 1972—Vol. XIII, No. 1, 1973.
- Linguistic Science, Kyushu University. Vol. IX, 1973.
- NEC Research & Development. No. 28—No. 30, 1973.
- Neuropsychologia. Vol. 10, No. 4, 1972—Vol. 11, No. 3, 1973.
- Philippine Social Sciences and Humanities Review. Vol. XXXII, No. 2, 1967.
- Phonetics Department Report, University of Leeds. No. 4, 1973
- Rapport d'Activités de l'Institut de Phonétique, Université Libre de Bruxelles. 6, 1972—7/1, 1973.
- Research Department Periodic Progress Report, Central Institute for the Deaf. No. 16, 1973.
- Research on Speech Communication, Research Laboratory of Electronics, Massachusetts Institute of Technology. III, 1972.
- Review of the Radio Research Laboratories. No. 97, 1972—No. 101, 1973.
- Revue Roumaine de Linguistique. Tome XVII, N° 5—N° 6, 1972.
- Soundless World—The Japanese Journal of Research of the Deaf—. Vol. 14, No. 2, 1972—Vol. 15, No. 1, 1973.
- Studia Linguistica. XXVII, I-II, 1973.
- Studies in Linguistics. Vol. 22, 1971/1972—Vol. 23, 1973.
- The Finite String. Vol. 9, Nos. 7/8, 1972—Vol. 10, Nos. 1/2, 1973.
- The Journal of Kokugakuin University. Vol. LXXIII, No. 10, 1972—Vol. LXXIV, No. 8, 1973.
- The Record of Electrical and Communication Engineering Conversazione, Tohoku University. Vol. 41, No. 4, 1972—Vol. 42, No. 3, 1973.
- The Reports of the Research Institute of Electrical Communication, Tohoku University. Vol. 24, No. 2—Nos. 3/4, 1972.
- The University of the Philippine Gazette. Vol. III, No. 10, 1972—Vol. IV, No. 4, 1973.
- 十周年記念論文集, 早稲田大学語学教育研究所, 1972.
- 研究年報, 学習院大学. 19輯, 1972.
- 国学院大学紀要. 11巻, 1973.
- 教育研究所報, 大分大学. 2号, 1973.
- 日本電気技報. No. 105, 1972—No. 107, 1973.

Books and Papers

- Beule, G. De & Damsté, P.H. Rehabilitation following laryngectomy; the results of a questionnaire study.
- Broad, D.J. Formants in automatic speech recognition.
- Broad, D.J. Basic directions in automatic speech recognition.
- Bullowa, M., Fidelholtz, J.L. & Kessler, A.R. Infant vocalization: communication before speech.
- Damsté, P.H. The phonetotram.
- Damsté, P.H. Changes in the voice caused by drugs.
- Damsté, P.H. A behavioral analysis of a stuttering therapy.
- Damsté, P.H., Hollien, H., Moore, P. & Murry, T. An x-ray study of vocal fold

- length.
- Damsté, P.H. & Lerman, J.W. Configuration of the neoglottis: an x-ray study.
- Gans, E.L. The discovery of illusion; Flaubert's early works, 1835-1837.
- Hayden, E.H. & Koike, Y. A data processing scheme for frame by frame film analysis.
- Hollien, H., Damsté, H. & Murry, T. Vocal fold length during vocal fry phonation.
- Hughes, G.W., Li, K-P., Horii, Y. & Snow, T.B. Studies on word spotting.
- Lerman, J.W. & Damsté, P.H. Voice pitch of homosexuals.
- Merlingen, W. Entgegengesetzte phonologische Aspekte der Vokalquantität.
- Merlingen, W. Zur Theorie der Phonembildung.
- Merlingen, W. Der Standort der heutigen Phonologie gegenüber der Sprache.
- Merlingen, W. Zur Phonologie der Englischen Diphthonge und langen Vokale.
- Merlingen, W. Zum Problem des H.
- Merlingen, W. Phonematik und Orthographie: Baltische Probleme.
- Merlingen, W. Was nimmt Man bei den Sprachlauten wahr?
- Sonninen, A. & Damsté, P.H. An international terminology in the field of logopedics and phoniatrics.
- Winitz, H. & Bellerose, B. Effect of similarity of sound substitutions on retention.
- Winitz, H. & Bellerose, B. Phonetic interference and motor recall.

ERRATA, STUDIA PHONOLOGICA Vol. VI

Page	line	instead of	read
14	39	[çm:]	[çw:]
30	44]mıçe]	[mıçe]
36	42	[dʒi:ʦan]	[dʒi:ʦan]
63	15	to h ₁ of	to (-h ₁) of

京都大学音声科学総合研究部会 (1973)

委 員

部 長	森 本 正 紀	顧 問	文 学 部 長	幹 事	柿 崎 祐 一	田 畑 孝 一
副 部 長	小 川 環 樹		教 育 学 部 長		西 田 龍 雄	大 橋 保 夫
〃	坂 井 利 之		医 学 部 長		芋 阪 良 二	中 島 誠
			工 学 部 長		一 色 信 彦	文学部事務長
			教 養 部 長		小 池 靖 夫	医学部事務長

部員および研究員

名 誉 部 員	後 藤 光 治, 泉 井 久 之 助, 前 田 憲 一
言 語 学	西 田 龍 雄, 秦 隆 昌, 宮 田 泰 雄, 近 藤 達 夫, 庄 垣 内 正 弘, 角 道 正 佳, 浦 井 康 男
国 語 学	浜 田 敦, 阪 倉 篤 義, 遠 藤 邦 基
中 国 語 学	小 川 環 樹, 清 水 茂, 尾 崎 雄 二 郎
英 語 学	大 浦 幸 男, 松 木 泉
フランス語学	大 橋 保 夫
心 理 学	柿 崎 祐 一, 芋 阪 良 二, 本 吉 良 治, 梅 本 堯 夫, 中 島 誠, 岡 本 夏 木, 田 中 昌 人, 村 井 潤 一, 坂 野 登, 清 水 民 子, 大 沢 春 吉, 千 原 孝 司, 塩 見 邦 雄, 柏 原 恵 龍, 岩 田 純 一, 矢 野 喜 夫
耳 鼻 科	森 本 正 紀, 浅 井 良 三, 広 戸 幾 一 郎, 服 部 浩, 太 田 文 彦, 釜 本 安 敏, 高 橋 宏 明, 一 色 信 彦, 柳 原 尚 明, 平 野 実, 小 池 靖 夫, 竹 内 義 夫, 東 文 生, 本 庄 巖, 丘 村 熙, 田 辺 正 博, 柴 正 紀, 北 嶋 和 智, 前 田 秀 夫, 平 本 道 昭, 西 村 宏 子, 石 川 知 子, 森 田 等, 大 橋 佳 子
口 腔 外 科	小 野 克 己, 大 矢 信 夫,
精 神 科	大 橋 博 司, 岡 田 幸 夫, 斉 藤 正 己, 河 合 逸 雄, 浜 中 涉 彦, 池 村 義 明, 小 沢 勲, 守 田 嘉 男, 山 口 俊 郎
情 報 工 学	坂 井 利 之, 堂 下 修 司, 杉 田 繁 治, 田 畑 孝 一, 大 谷 謙 治
電 気 工 学	長 尾 真, 新 見 康 永